Książki nadesłane do redakcji.

Böttcher, Ł. Zasady algiebry. Warszawa. Arct 1911.

Gregory i Simmons. Ćwiczenia praktyczne z fizyki. Część I. Warszawa. Arct. 1909.

Ledoux. 50 lekcji przygotowawczych z nauk przyrodniczych. Warszawa. Arct. 1910.

Rybkin N. Zbiór zadań stereometrycznych, wymagających zastosowania trygonom. Przełożył Z. Szczawiński. Warszawa. Arct. 1911.

Sporzyński, K. Fizyka do użytku szkół średnich (według Karstena i Kleibera). Wyd. II. Warszawa. Arct. 1911.

Z. S. Wzory matematyczne. Warszawa. Arct. 1911.

W. Steiman. Zbiór zadań i przykładów algiebraicznych. Warszawa. Nakład autora. 1911.

Z. Szczawiński. Gieometrja z zadaniami dla szkół średnich. Warszawa, Arct. 1911.

Jamrógiewicz i Strutyński. Gieometrja poglądowa, stopień niższy. Lwów. Jakubowski, 1911.

Mysłakowski. Z. O. Walerjan Magni i kontrowersja w sprawie odkrycia próżni. Kraków, nakł. Akademji Umiejętności. 1911.

Rudzki M. P. Parametrische Darstellung der elastischen Wellen in anisotropen Medien (wydział mat. przyr. Akad. Umiejętności). Kraków. Drukarnia Uniwersytecka. 1911.

Denizot A. Prof. Dr. Kopernik a rozwój mechaniki (odbitka z „Czasopisma Technicznego"). Lwów, 1911.

BIBLJOGRAFJA.

Wydania zbiorowe. Encyklopedje i t. p.

Encyclopédie des sciences mathématiques pures et appliquées. Tome III (3 vol.). Géométrie algébrique plane (p. 1 — 160). Paris. Gauthier-Villars 1911. Cena 6,50 fr.

Euleri, Leonhardi. Opera omnia. Series I. Opera mathematica. Volumen I: Vollständige Anleitung zur Algebra mit den Zusätzen von Joseph Louis Lagrange, herausgegeben von Heinrich Weber. (Lpzg. Teubner 1911— XCV+651; cena w prenum. 20 mk.).

Euleri, Leonhardi. Opera Omnia. Series III, volumen III. Dioptrica edidit Emil Cherbuliez. Volumen prius. Lpzg. Teubner 1911. (510 str.)— cena w prenumeracie 20 mk.

Ritz, Walter. Gesammelte Werke. Oeuvres publiées par la Société Suisse de physique. Paris. Gauthier-Villars. (XXII+542) — 18 fr.

Metodyka i dydaktyka.

Abhandlungen über den mathematischen Unterricht in Deutschland, veranlasst durch die I. M. U. K. Herausgegeben von F. Klein.

I Band. 3. Lorey, W. Staatsprüfung u. praktische Ausbildung der Mathematiker an d. höheren Schulen in Preussen u. einigen norddeutschen Staaten. (VI+118 — 3,20 mk.).

III Band. 3. Zühlke, P. Der Unterricht im Linearzeichnen und in d. darstellenden Geometrie an den deutschen Realanstalten. (IV+92 —2,60 mk.).

Berichte über d. mathematischen Unterricht in Oesterreich.

7. Sternek, R. Der mathematische Unterricht an d. Universitäten Wien. Hölder 1911 (VI+50) — 1 kor.

8. Zaremba, S. Bericht üb. die speziellen Verhältnisse d. öffentlichen Mathematikunterrichts an d. Volks—u. Mittelschulen Galiziens (V+25) — 1 kor.

Der mathematische Unterricht in Schweden. Berichte d. schwedischen Abteilung d. internation. mathem. Unterrichtskommission, herausgegeben von H. v. Koch u. E. Göransson. Stockholm. Fritze 1911. 7 zeszytów po 3,40 mk.

Klein, F. Aktuelle Probleme d. Lehrerbildung. (Lpzg. Teubner 1911— str. 32).

Matematyka elementarna.

Betazzi, R. I problemi d'aritmetica pratica. Libretto per gl'insegnanti delle scuole elementari (Bologna Paolo Coppini 1910 — 1,20 lir).

Brooksmith a. Milne. Mathematical papers for admission into. the Royal Military Academy and the R. Military College for the years 1905 — 1910. London Macmillan 1911 — 6 sz.

Böttcher, dr. Ł. Zasady algebry elementarnej. Podręcznik i zbiór zadań dla szkół opracowany według najnowszych wymagań pedagogicznych. (Warszawa. M. Arct 1911. Str. 704—2,50 rb.).

Dalle, A. 2000 théorèmes et problèmes de géometrie avec solutions. Namur. Wesmael-Charlier 1912 (VIII+825).

Kommerell, V. u. Kommerell, K. Analytische Geometrie für d. Schulgebrauch bearbeitet. I Teil. Tübingen. Laupp. 1911 — 1,80 mk.

Neuendorf, R. Praktische Mathematik. I Teil: graphisches u. numerisches Rechnen. (Lpzg. Teubner 1911. Str. 105 — 1,25 mk.).

Nielsen & Langel. Planimetrie u. Stereometrie für Landwirtschaftsschulen. (Berlin. Parey 1911. Str. VII+159 — 2,50 mk.).

Pincherle, Salvatore. Lezioni di algebra ad uso delle scuole medie superiori. Bologna. Zanichelli 1911.

Matematyka wyższa.

Bouasse, H. Cours de mathématiques générales spécialement écrit pour les phyciciens et les ingénieurs. (Paris. Delagrave. 1911. Str. 646 — 20 fr.).

Henderson, Archibald. The twenty-seven lines upon the cubic surface. Cambridge Univ. Press. 1911 — 4,5 szyl.

Leja, Franciszek. Pierwsze zasady gieometrji nieeuklidesowej (sprawozdanie Gimnazjum IV realnego w Krakowie). Kraków 1911 — 1 kor.

Montessus et d'Adhémar. Calcul numérique. Opérations arithmétiques et algébriques, intégration. (Paris. Doin & fils. 1911. Str. 250—5 fr.).

Nielsen, Niels. Théorie des fonctions métasphériques. (Paris. Gauthier-Villars 1911. Str. VI+212 — 12 fr.).

Reid, L. W. The elements of the theory of algebraic numbers. With an introduction by David Hilbert. Macmillan & Co. London 1911 — 15 sz.

Scheffers, G. Lehrbuch d. Mathematik für Studierende der Naturwissensch. u. der Technik. II Aufl. (Lpzg. Veit & Co. 1911. Str. VIII+732— 18 mk.).

Sommerville, D. M. J. Bibliography of Non-Euclidean Geometry. London. Harisson & Sons 1911. (XII + 404) – 10,5 szyl.

Stahl, Herm. Theorie d. algebraischen Funktionen einer Veränderlichen, herausgeg. von Köther. Leipzig. Teubner 1911 (IV+103) — 5 mk.

Study, E. Vorlesungen über ausgewählte Gegenstände d. Geometrie. I Heft.: ebene anal. Kurven u. zu ihnen gehör. Abbildungen. Lpzg. Teubner 1911 (IV+126) — 4,80 mk.

Mechanika i fizyka.

Appell, Paul. Traité de mécanique rationnelle III ed. Tome II. Paris. Gauthier-Villars — 20 fr.

Chappuis, Berget et Lamotte. Leçons de physique générale. Tome IV: Ondes électriques; radioactivité; électrooptique. (Paris. Gauthier-Villars 1911.—7 fr.).

Cohn, E Physikalisches über Raum u. Zeit. (Lpzg. Teubner 1911 — 0,60 mk.).

Duhem, P. Traité d'énergétique, tome II. Paris. Gauthier-Villars. Cena 18 fr.

Graetz. Das Licht u. die Farben. III Aufl. (Lpzg. Teubner 1910. Str. 145 — 1,25 mk.).

Hofe, Chr. v. Fernoptik. Lpzg. J. A. Barth 1911. (VI+158) — 5 mk.

Laue, M. Das Relativitätsprincip. (Braunschweig. Vieweg & Sohn. 1911. Str. X+208 — 6,50 mk.).

Plank, M. Die Stellung d. neueren Physik zur mechanischen Naturanschauung. (Lpzg. Hirzel. 1910 — 1'25 mk.).

Poincaré, H. Die neue Mechanik. (Lpzg. Teubner. 1911 — 0,60 mk.).

Rudzki, M. P. Physik d. Erde. (Lpzg. Teubner 1911. VIII+584 — 14 mk.).

Talbot, J. Practical physics. An elementary course for teachers. (London. E. Arnold. Str. 120 — 2 sz.).

Urbain, G. Introduction à l'étude de la spectrochimie. Paris. A. Hermann 1911 (III+253).

Astronomja.

Arrhenius. Das Schicksal d. Planeten. (Lpzg. Akademische Verlagsges. 1911. Str. 55 — 2 mk.).

Oppenheim, S. Ueber d. Eigenbewegungen der Fixsterne. Kritik der Zweischwarmhypothese. (Wien. Hölder — 2.60 kor.).

Righi, A. Kometen u. Elektronen. (Lpzg. Akadem. Verlagsgesel. 1911. 2.40 mk.).

Sprostowania: W № 3 „Wektora" w artykule p. St. Garlickiego wzory na str. 158:

$$a' = \frac{Sin\,\frac{a}{2}}{Cos\,\frac{b}{2}\,Cos\,\frac{c}{2}}, \quad b' = tang\,\frac{b}{2}, \quad c' = tang\,\frac{c}{2}$$

zostały przy łamaniu błędnie umieszczone - powinny się one mieścić w wierszu 1-ym na tejże stronie.

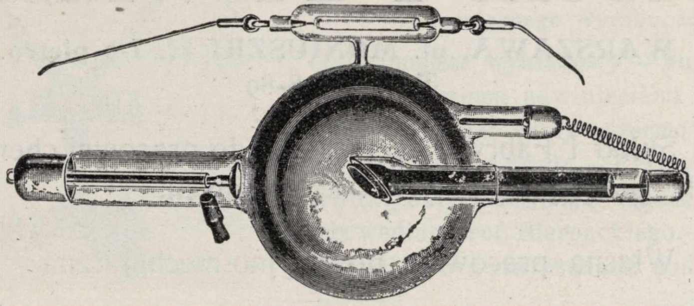
Pozatym:

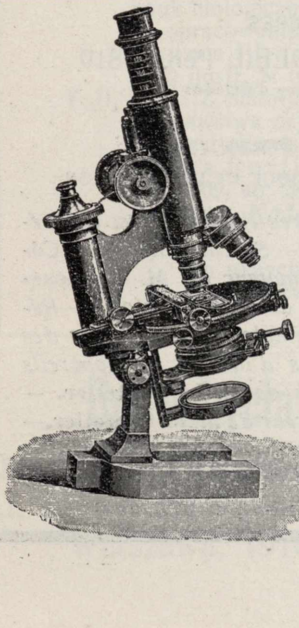
na str.	*wiersz*	*napisano*	*powinno być*
181	15 od g.	180	150
188	1 od d.	$(y)_{x=0}$	$(y)_{x=0}=0$
191	2 i 3 od g.	$e^{(4k+1)\frac{\pi}{2}}$	$e^{(4k+1)\frac{\pi}{2}\,i}$

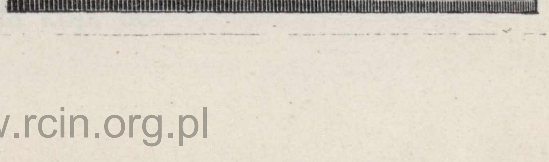
Z braku miejsca odłożyliśmy rozwiązania zadań i recenzje do następnego numeru.

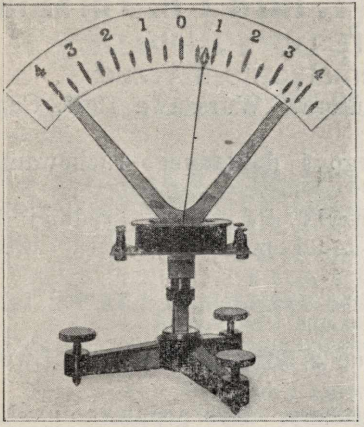
Redaktor i Wydawca **St. Kalinowski**.

Czcionkami Drukarni Naukowej, Warszawa, Mazowiecka 8, tel. 186.40.









WOLTMANN i KOŁDONEK

w Warszawie—Piękna 31.

Poleca przyrządy fizyczne

— własnego wyrobu. —

Galwanometr wykładowy — duży model; cewka z dwoma nawinięciami około 0,4 i 45 om.; bardzo czuły na termo elektryczne i indukcyjne prądy.—Przyrządy z elektrostatyki i galwanizmu.—Maszyny Atwooda według Prof. Biernackiego.—Maszyny odśrodkowe z przyrządami dodatkowemi.

DZIEJE MYŚLI

Wydawane z zapomogi kasy im. Mianowskiego.

T. I. z l. O rozwoju metod badań naukowych. Wiedza ludów pierwotnych. Dzieje astronomji. Rys rozwoju fizyki. W opracowaniu: Wł Heinricha, Ludwika Krzywickiego, Stanisława Kramsztyka i Ludwika Brunera. — Warszawa, 1907, str. XXXI + 296, z 82 ilustr. w tekście. Cena rb. 1.50.

T. I. z. 2. Rozwój historyczny pojęć chemicznych. Szkic ewolucji pojęć w mineralogji. Zarys rozwoju matematyki. W opracowaniu: Leona Marchlewskiego, Józefa Siomy, Michała Feldbluma, Władysława Smosarskiego i Stefana Kwietniewskiego.—Warszawa, 1911, str. 279, z 33 ilustr. Cena rb. 1 kop. 50.

T. II, z 1. Historja ogólnej nauki o ziemi (gieografji — gieologji). Dzieje nauk biologicznych. Dzieje antropologji. Dopełnienie do historji fizyki. W opracowaniu: Wacława Nałkowskiego, Józefa Nusbauma i Ludwika Krzywickiego.—Warszawa, 1907, str. 471, z 40 ilustr. w tekście i 2-ma tablicami. Cena rb. 2.

T. II, z. 2. Z historji zagadnień i metod psychologji. Zarys historji językoznawstwa czyli lingwistyki (glottologji). Indeksy alfabetyczne (rzeczowy i nazwisk) do hist. językoznawstwa, W opracowaniu: Stanisława Lorji i Jana Baudouina de Courtenay. Warszawa, 1909, str. 302. Cena rb. 1 kop. 50.

Uwaga. *Każdy zeszyt stanowi oddzielną całość.*

Do nabycia we wszystkich księgarniach i w księgarni G. Centnerszwera i S-ki w Warszawie. Marszałkowska 143.

Do nabycia we wszystkich księgarniach:

M. Ernst. Kosmografja. Warszawa, 1908. Cena kop. 90.

J. Perry. Bąki (przekład z upoważnienia autora M. Meyerówny). Warszawa, 1910. Cena kop. 60.

CHEMIK POLSKI

CZASOPISMO
POŚWIĘCONE WSZYSTKIM GAŁĘZIOM CHEMJI
TEORETYCZNEJ I STOSOWANEJ

wychodzi w Warszawie

1 i 15 każdego miesiąca.

Redaktor i Wydawca

Bol. Miklaszewski.

Przedpłatę przyjmuje Administracja, wszystkie księgarnie polskie i biura ogłoszeń

WYNOSI ONA:

rb. 10 rocznie, rb. 5 półrocznie, rb. 2.50 kwartalnie

włącznie z przesyłką pocztową.

Umieszcza ogłoszenia po cenach nizkich.

ADRES REDAKCJI

Wiejska 18, tel. 139-33 i 27-33.

Redaktor przyjmuje codziennie od g. 4—6 pp.
Krakowskie Przedmieście 66, Pracownia Chemiczna.